DNR: 1620 / 28.11.2005

Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre Ich hiermit an Eides statt:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

Konfiguration zum Ersatzschalten von räumlich getrennten Vermittlungssystemen

deren Beschreibung hier belgefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

wurde angemeldet am <u>06.09,2006</u> unter der
US-Anmeldenummer 10/582,403 oder unter de
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen
des Vertrags über die Zusammenarbeit auf den
Gebiet des Patentwesens (PCT)
und am
abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiemit, dass Ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschließlich der Ansprüche, die eventueil durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente Erfinderurkunden, oder 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Érfinderurkunden internationale oder PCT Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name Is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which Is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Configuration for substitute-switching spatially separated switching systems

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

\boxtimes	was filed on 06.09,2006 as United States				
	Application Number 10/582,403 or PCT International Application Number				
	and was amended on				
	(if applicable).				

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Page 1

	Ger	rman Language	Declaration ·	·	
Prior foreign appplication Priorität beansprucht	ns .			Priority	Claimed
10358345.9 (Number) (Nummer)	<u>DE</u> (Country) (Land)	12.12.2003 (Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr ein		X Yes Ja	No . Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr ein	led) gereicht)	☐ Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr ein	ed) gereicht)	☐ Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr ein	ed) gereicht)	Yes · Ja	No Nein
Ich beanspruche hierm Code, § 120 zusteh aufgeführten US-Paten aller PCT Internationale Vereinigten Staaten verkenne, insofern de früheren Anspruchs die einer US-Patentanmeldt Anmeldung in in einer gTitle 35, US-Code, § 1 Weise offenbart wurde, jeglicher Informationen Patentfähigkeit in Eink Federal Regulations, § im Zeitraum zwischen ce Patentanmeldung und Rahmen des Vertrags dem Gebiet des Pinternationalen Anmelde	nenden Vorteile alle tanmeldungen bzw. en Anmeldungen, woon Amerika benenr Gegenstand eine ser Patentanmeldungung, bzw. PCT Interngemäß dem ersten Al 12 vorgeschriebener meine Pflicht zur Prüftlang mit Title 37, 1.56 von Belang sinc dem Anmeldetag der dem nationalen über die Zusammena atentwesen (PCT)	er unten § 365(c) elche die nen, und es jeden g nicht in lationalen estz von n Art und enbarung fung der Code of d und die früheren oder im arbeit auf güitigen	I hereby claim the benefit uncode, § 120 of any United 365(c) of any PCT Internation the United States, listed be subject matter of each of the is not disclosed in the prolinternational application in the first paragraph of Title 35, Unacknowledge the duty to discrete disc	States a nal application and application and application and application and application a	pplication(s), or § cation designating d, insofar as the of this application d States or PCT er provided by the tes Code, § 112, I ormation which is Title 37, Code of became available oplication and the
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing Date D (Anmeldedati		(Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben)	(pa	atus) stented, pending, andoned)
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing Date D (Anmeldedatu		(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)	(ра	atus) itented, pending, andoned)
ich erkläre hlermit, da Erklärung von mir gema Wissen und Gewissen diemer dass Ich diese Kenntnis dessen able vorsätzlich falsche Angal 1001, Title 18 des US Geldstrafe und/oder Gefä und dass derartige wisse Angaben die Rechtsw Patentanmeldung oder er Patentes gefährden könnt.	achten Angaben nach ler Wahrheit entsprec eidesstattliche Erkli- ege, dass wissentt ben oder dergleichen -Code strafbar sind ängnis bestraft werder entlich und vorsätzlich Irksamkeit der vohlielnes aufgrund deren	n bestem hen, und ärung in ich und gemäß § und mit n können h falsche iegenden	I hereby declare that all state own knowledge are true and on information and belief are further that these statemen knowledge that willful false stade are punishable by fine under Section 1001 of Title Code and that such willful jeopardize the validity of the issued thereon.	that all some believed to were tatement or imprise 18 of the lase	statements made d to be true; and made with the is and the like so sonment, or both, ne United States statements may

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwalte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vortiegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 22116

John P. Musone Reg. No. 44,961, Daniel J Staudt Reg. No. 34,733, Erik C. Swanson Reg. No. 40,194

Send Correspondence to:

Siemens Corporation Intellectual Property Departement 170 Wood Avenue South Iselin, NJ 08830

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Elsa Keller

(732) 321 - 3026

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders: Full name of sole or first inventor: Dr. Norbert Löbig Dr. Norbert Löbig Datum 08.02.07 08.02.07 Darmstadt, GERMANY Darmstadt, GERMANY Staatsangehörligkelt Citizenship DE DE (GERMANY) Postanschrift Post Office Addess Im Erlich 79 Im Erlich 79 64291 Darmstadt 64291 Darmstadt GERMANY **GERMANY** Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Full name of second joint inventor, I any: Jürgen Tegeler Jürgen Tegeler Unterschrift des Erfinders Inventor's signature see pas Residence Penzberg, GERMANY Penzberg, GERMANY Staatsangehörigkeit DE (GERMANY) Post Office Address Auf der Leiten 2 Auf der Leiten 2 82377 Penzberg 82377 Penzberg **GERMANY GERMANY**

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindem angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page 3 of 4

Form PTO/8B/103 (8-86)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (dle) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenhelten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 22116

John P. Musone Reg. No. 44,961, Daniel J Staudt Reg. No. 34,733, Erik C. Swanson Reg. No. 40,194

Send Correspondence to:

Slemens Corporation
Intellectual Property Departement
170 Wood Avenue South
Iselin, NJ 08830

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Elsa Keller

(732) 321 - 3026

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:
Dr. Norbert Löbig	Dr. Norbert Löbig
Unterschrift des Erfinders Datum ,	Inventor's signature Date Set Page 3
Wohnsitz	Residence
Darmstadt, GERMANY	Darmstadt, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DE	DE (GERMANY)
Postanachrift	Post Office Addess
Im Erlich 79	Im Erlich 79
64291 Darmstadt	64291 Darmstadt
GERMANY	GERMANY
Voller Name des zweiten Miterfindere (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any;
Jürgen Tegeler	Jürgen Tegeler
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Teach 4.5.2006
Unterschrift des Erfinders Datum Wohnsitz	Residence Teach 4.5.2.006
	Jugen Tegels 4.5.2006
Wohnsitz	Residence Teach 4.5.2.006
Wohnsitz Penzberg, GERMANY Staatsangehörigkeit DE	Residence (Penzberg, GERMANY DEX Citizenship DE (GERMANY)
Wohnsitz Penzberg, GERMANY Staatsangehörigkeit	Residence (Penzberg, GERMANY DEX
Wohnsitz Penzberg, GERMANY Staatsangehörigkeit DE	Residence (Penzberg, GERMANY DEX Citizenship DE (GERMANY)
Wohnsitz Penzberg, GERMANY Staatsangehörigkeit DE Postanschrift	Residence () Penzberg GERMANY DEX Citizenship DE (GERMANY) Post Office Address
Wohnsitz Penzberg, GERMANY Staatsangehörigkeit DE Postanschrift Auf der Leiten 2	Residence () Penzberg, GERMANY DEX Citizenship DE (GERMANY) Post Office Address Auf der Leiten 2

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben). (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page # 4 of 4

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE